

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 14-4-70 046863

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION RHONE - ALPES
(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

55, Rue Mazenod — 69 — LYON-3°
Tél. 60-95-87 et 60-94-91 (Postes 426 et 427)

ABONNEMENT ANNUEL : 25 F

C. C. P. LYON 9431-17
Régisseur Avances et Recettes D. D. A.
55, Rue Mazenod — 69 — LYON-3°

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

1er supplément au bulletin N° 115 d'Avril 1970

10 Avril 1970

page 9

INFORMATIONS

V I G N E

VERS GRIS - Ces chenilles de noctuelles, qui s'attaquent aux jeunes pousses dès l'éclatement des bourgeons, se manifestent encore certaines années de façon brutale dans quelques secteurs du Beaujolais. Dans ces zones, on effectuera, dès après le débourrement, soit une pulvérisation ou un poudrage des ceps et du sol à leur pied, à l'aide d'un produit à base de D.D.T., lindane, toxaphène ou chlordane, soit un épandage au pied de granulés ou d'appâts contenant un de ces produits ou de la Dieldrine.

AVERTISSEMENTS

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POMMIER - Le premier traitement devra être effectué dès l'apparition des parties vertes au sommet du bourgeon (stade C3) la maturité des spores de contamination printanière étant cette année en avance sur la végétation.

TAVELURE DU POIRIER - On profitera de la toute première journée favorable aux traitements pour renouveler ceux conseillés par les bulletins précédents. Ce traitement sera d'autant plus important que les ascospores arrivent à maturité et que de nouvelles contaminations peuvent aussi se produire.

HOPLOCAMPE DU POIRIER - Dans les foyers de la moyenne vallée du Rhône où cet insecte sévit encore certaines années, on appliquera un traitement au début de la chute des pétales.

HOPLOCAMPE DU PRUNIER - Effectuer un traitement dès réception principalement dans la Drôme et l'Ardèche sur les vergers où la chute des pétales est déjà bien amorcée (le risque était nul jusque là malgré les stades réceptifs du végétal), à ce stade dans les vergers plus tardifs.

INFORMATIONS

OIDIUM DU POMMIER - Les traitements devront être entrepris d'urgence. On pourra profiter pour cette application du traitement dirigé contre la tavelure dans les limites de compatibilité des produits (le mélange soufre + captane est déconseillé par certains techniciens).

MONILIA SUR CERISIER - Un traitement préforal devra être appliqué sur les vergers sensibles à cette maladie.

TEIGNE DES FLEURS DU CERISIER - Les conseils des bulletins précédents restent valables dans les régions élevées où les applications antérieures aux pluies du 22 au 26 mars mériteraient d'être renouvelées dans les vergers habituellement sujets aux attaques de ce ravageur.

XYLEBORE - En raison de l'absence de conditions favorables jusqu'à ce jour, les conseils des bulletins précédents restent valables.

INFORMATIONS

CULTURES DIVERSES

MELIGETHE DU COLZA - Dans la Drôme et l'Ardèche ainsi que dans les régions de l'Isère et de la Loire voisines de ces départements, un réchauffement provoquerait un départ très rapide de la végétation et nécessiterait un traitement contre ce ravageur dès le dégagement du bouton floral. Les produits non dangereux pour les abeilles sont mentionnés dans la liste jointe.

OIDIUM DU CASSISSIER - Le premier traitement ne s'impose que dans les régions basses en raison du retard de la végétation. En règle générale, il doit être appliqué dès l'éclatement du bourgeon. On utilisera de préférence un produit efficace également contre l'érinose (soufre). P 82

CLIMATOLOGIE

L'HIVER 1969-1970 (Décembre - Janvier - Février)

Le tableau ci-dessous relatif à la Station de Lyon-Bron (Lyon-Gerland pour l'insolation) résume les caractères des 3 mois de la saison écoulée par comparaison avec l'hiver précédent et la moyenne des années antérieures.

	1969 1970	1968 1969	période 1922-1969	
			Moyennes	Extrêmes
Température moyenne	+2.51	+2.90	+3.01	+5.53 (1936-37) : -1.64 (1962-63)
Hauteur d'eau en mm.	216.0	205.6	151.7	41.4 (1933-34) : 324.0 (1954-55)
Nbre jours de précipitation:	51	45	42	22 (1948-49) : 57 (1965-66)
Insolation en heures	175.2	250.8	220.6	354 (1948-49) : 146 (1950-51)

Hiver maussade (45h de déficit d'insolation), pluvieux, avec seulement 28 jours de durée totale, le mois de février 1970 égale le record de fréquence de précipitations de novembre et décembre 1965 - plutôt frais, les températures élevées de janvier et début février n'ayant pas entièrement compensé le déficit thermique très important (4°0) de décembre. Depuis 50 ans, seuls les mois de décembre de 1933, 1940 et 1963 ont connu une température moyenne plus basse que décembre 1969, toutefois le minimum absolu de ce mois à Lyon-Bron n'a été que de -10°1 le 11 alors que depuis 50 ans, on a enregistré au cours de 15 hivers des températures plus basses en décembre, mais toujours à des dates plus tardives (record: -24°6 le 22 décembre 1938). La plus basse température de l'hiver écoulé s'est toutefois produite en février avec -11°0 le 17.

L'Inspecteur de la Protection
des Végétaux
A. PITHIoud

Le Contrôleur chargé des
Avertissements agricoles
P. LATARD

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes
Directeur-gérant: L. BOUYX